Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/689,779	HOPPER ET AL.
Examiner	Art Unit
Stephen J. Stein	1775

,	Rejected	_	(Through num Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected
	Restricted	ľ	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cli	aim	n Date						Claim Date								1:::::1	Claim Date																
<del>⊢</del>		$\vdash$												aim	-	Т		ᅷ	Jale	; 	Т	_	$\dashv$										
Final	Original	2/17/04	8/20/04	12/13/04	4/29/05							Final	Original										Final	Original									
	1	1					П		$\Box$				51		$\exists$	$\top$	十	$\top$	十	+	+-			101	H	$\dashv$	$\dashv$	_	寸	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$
	1	1					П						52			寸	寸	T	1	$\top$	1			102	H	寸	┪	$\neg$	7	_	十	十	$\dashv$
	3	1			Γ	П			$\Box$				53				$\neg$	7	+	$\top$				103	$\Box$	寸	7	7	寸	寸	十	十	ᅥ
2	4	1	=	=	=		П	П					54			T	十	7	T			1		104	П	$\neg$	_	寸	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	ヿ
1	5	1	"	Ξ	▐		П	П	$\neg$				55				寸	$\top$	丁	$\top$		1		105	П	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	寸	┪
3	6	1	=	=	₣		П	П					56			T	7	7		十				106	Н	$\dashv$	7			_	$\dashv$	$\dashv$	ㅓ
4	7	1	=	=	=			П					57			T	寸	$\neg$	$\top$	1		1		107	1	寸	7	一	寸	_	$\dashv$	十	ᅥ
5	8	1	=	=	=								58				$\neg$		1	┪				108	П	ヿ	寸	T	寸	T	1	十	ㅓ
6	9	1	=	=	=								59				$\neg$	$\neg$	1	1				109	$\Box$	$\neg$	7	寸	ヿ	寸	$\dashv$	十	ヿ
7	10	0	=	=	=								60			T	T	丁		T	1			110	П		一		寸		$\dashv$	十	ᅱ
8	11	0	=	=	=								61				T	T	$\neg$	T				111		$\neg$					$\neg$	$\top$	ヿ
9	12	0	=	=	Ξ								62				╝	I				]:::::		112		$\Box$						寸	ᅱ
10	13	0	"	=	Ξ								63					丁			$oxed{oxed}$	]		113		$\Box$						寸	ヿ
11	14	0	II	=	=								64					T						114	П	$\neg$		T	$\neg$	寸	$\neg$	ヿ	ヿ
12	15	0	11	=	=								65					Т	Т					115	П		一				ヿ	$\top$	ヿ
13	16	0	н	=	=								66					$\neg$	T		1	1		116	П	ヿ	$\neg$				一	ヿ	ヿ
	مهل	1											67				$\neg$	T	T		$\top$			117		$\neg$	一			Ť	$\neg$	ヿ	ヿ
14	18	1	II	=	=								68			T	╗		$\top$	7		1		118		$\neg$			$\neg$			$\exists$	ヿ
15	19	1	ıı	=	=			П					69		$\Box$		$\neg$	$\top$		T	$\neg \neg$	1		119		$\neg$		$\neg$			T	$\neg$	ヿ
16	20	0	Ħ	=	=								70				T	T	T	T	$\top$	1		120	П	$\exists$	T	$\neg$		ヿ	$\neg$	$\neg$	ㄱ
17	21		11	=	=								71				T		T	T	7	1		121		$\neg$		$\neg$				$\exists$	ヿ
18	22		II	=	=								72					T	T			1		122	П	$\neg$		$\neg$		寸	$\neg$	$\neg$	ㄱ
19	23		II	=	=								73			$\Box$		П						123	П	$\neg$		$\neg$		•	$\Box$	$\top$	ヿ
20	24		"	Ξ	Ξ								74					$\Box$						124						$\neg$	$\neg$	丁	ヿ
_	25			√	L								75											125		П						丁	$\neg$
21	26			√	=								76									];;;;		126		$\Box$		$\Box$				$\Box$	$\neg$
22	27			1	Ξ			Ш					77			$\perp$			$\perp$					127							П	П	$\Box$
23	28			1	=	$oxed{oxed}$							78											128								$\Box$	
24	29		_	1	=			Ш	Ш				79									]!!!!		129								$\Box$	
25	30			1	=	_		Ш	Ш				80									]		130									
26	31			1	=			Ш					81											131									
27	32	Щ	_	1	=			Ш	Ш				82		Ш				┙			]		132									
28	33	L	_	1	=			Ш	Ш				83	<u> </u>		$\perp$	_		$\perp$					133								$\Box$	
29	34	<u> </u>	<u> </u>	1	=	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш	Ш				84		Ш	_		$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$			L			134	$\Box$					$\Box$		$\Box$	
<u></u>	35	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	_		$\sqcup$	Ш				85	Ш	Ц	$\perp$	_							135						$\Box$	$\Box$	$\Box$	
<u></u>	36		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	Ш	Ш				86	<u> _</u>	Ш	_	_	4	$\perp$	$\perp$		<b>.</b>		136							$\Box$	$\Box$	
<u></u>	37	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	۴	Ш	Ш	Ш				87	$oxed{oxed}$	Ц	_	$\perp$	$\perp$	ᆚ	丄		1	_	137	$\Box$		$\Box$		$\Box$			$\perp$	
<u></u>	38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Ш	Ш	Ш				88_	$oxed{oxed}$	Ш	_	_	_	丄			⇃᠁		138									
<u></u>	39	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	L	Ш	Ш				89	<u> </u>	$\sqcup$	_	$\perp$	_	$\perp$					139	Ш			]				$\Box$	
<u></u>	40	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	Ш	Ш				90	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	_		$\perp$		$\perp$				140			$\Box$				$\Box$	$\Box$	
<u></u>	41	<u> </u>		<b>L</b>	<u>L</u>	<u> </u>	L	Ш	Ш				91	$oxed{oxed}$	Ш	_	_		$\perp$	$\perp$		<b>.</b>		141	Ш			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$					
<u> </u>	42	├	$\vdash$	<u> </u>		<del>                                      </del>	L	Щ	Ш				92	$oxed{oxed}$	Ш	_	4	_	$\perp$		$\perp$			142	Ш						_[	$\Box$	
	43	<b>!</b>	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	$\sqcup$	Щ	Ш	_			93		$\sqcup$	$\dashv$	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$		<b>.</b>		143		_			Ш	$\perp$	[	$\perp$	
<b></b>	44	<u> </u>	L	<b>—</b>	<b> </b>	_	Ŀ	Ш	Ш				94	Ш	Ц	_	_	$\perp$	$\bot$	$\perp$		1		144	Ш	[		]			$\perp$		
<u></u>	45	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	Ш	$\sqcup$	Ш				95	Ш	Ш	_	$\perp$		$\perp$			1		145		[		[					
	46	<u> </u>	_	_	<u> </u>		$\perp$		Ш				96	<u> </u>	Ш		_	$\perp$	$\perp$	$\bot$	$\bot$	<b>.</b>		146	$\sqcup$	_[	$\Box$		[			$\Box$	
<u></u>	47	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш	Ш	_			97	<u> </u>	Щ	$\perp$		$\perp$		Д.	$\perp$			147	Ш	_	_				_[		
<b>├</b>	48	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	Ш	Ш				98	_	$\sqcup$	4	_	$\dashv$	_					148	$\sqcup$		_		$\Box$	_	_	_	
-	49	$\vdash$	_	<del> </del> _	<del> </del>	$\vdash$	Щ	Ш	Ш				99	$\vdash$	$\Box$	4	_	4	_	4	┷		<u>.</u>	149	Щ	_		$\sqcup$		_	$\perp$	$\bot$	_
	50	$ldsymbol{le}}}}}}}}$	L.	ㄴ	L	Ш	Ш	<u> </u>					100	L_		- 1				1		1		150	1	- 1	- 1			- 1	ſ		- 1